

Pulsador de seta de parada de emergencia, iluminable, 22 mm, redondo, plástico, rojo, 40 mm, enclavamiento positivo, según EN ISO 13850 desenclavamiento giratorio



Nombre comercial del producto	SIRIUS ACT
Designación del producto	Pulsador de seta de parada de emergencia
Tipo de producto	Elemento de mando y señalización
Denominación del tipo de producto	3SU1
Línea de productos	Plástico, negro, 22 mm

<b>Carcasa</b>	
Número de puntos de mando	1

<b>Actuador</b>	
Tipo de elemento de accionamiento	enclavamiento forzado
Modo de funcionamiento del actuador	con enclavamiento
Ampliación del producto opcional Fuente luminosa	Sí
Color	
• del actuador	rojo
Material del actuador	plástico
Forma del actuador	redondo
Diámetro exterior del actuador	40 mm
Tipo de desenclavamiento	desenclavamiento por giro
Número de posiciones de maniobra	2

## Anillo frontal

Componente del producto anillo frontal No

## Datos técnicos generales

### Función del producto

- apertura positiva Sí
- Función de paro de emergencia Sí
- Función PARADA DE EMERGENCIA Sí

Grado de protección IP IP66, IP67, IP69(IP69K)

Grado de protección NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13

### Resistencia a choques

- según IEC 60068-2-27 Semiperíodo senoidal 50 g / 11 ms
- para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 categoría 1, clase B

### Resistencia a vibraciones

- según IEC 60068-2-6 10 ... 500 Hz: 5g
- para aplicaciones ferroviarias según EN 61373 categoría 1, clase B

Frecuencia de maniobra máx. 600 1/h

### Vida útil mecánica (ciclos de maniobra)

- típico 300 000

Designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009 S

Designaciones de referencia según EN 61346-2 S

## Seguridad

### Valor B10

- con alta tasa de demanda según SN 31920 100 000

### Cuota de defectos peligrosos

- con baja tasa de demanda según SN 31920 20 %
- con alta tasa de demanda según SN 31920 20 %

### Tasa de fallos [valor FIT]

- con baja tasa de demanda según SN 31920 100 FIT

Valor T1 para intervalo entre pruebas o vida útil según IEC 61508 20 y

## Condiciones ambiente

### Temperatura ambiente

- durante el funcionamiento -25 ... +70 °C
- durante el almacenamiento -40 ... +80 °C

Categoría medioambiental durante el funcionamiento según IEC 60721 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (con humedad relativa del aire de 10 ... 95 %)

## Instalación/ fijación/ dimensiones

Forma del recorte para montaje redondo

Diámetro de montaje 22,3 mm


Tolerancia positiva del diámetro de montaje 0,4 mm

Altura de montaje	45,3 mm
Ancho de montaje	40 mm
Profundidad de montaje	26,3 mm

### Certificados/ Homologaciones

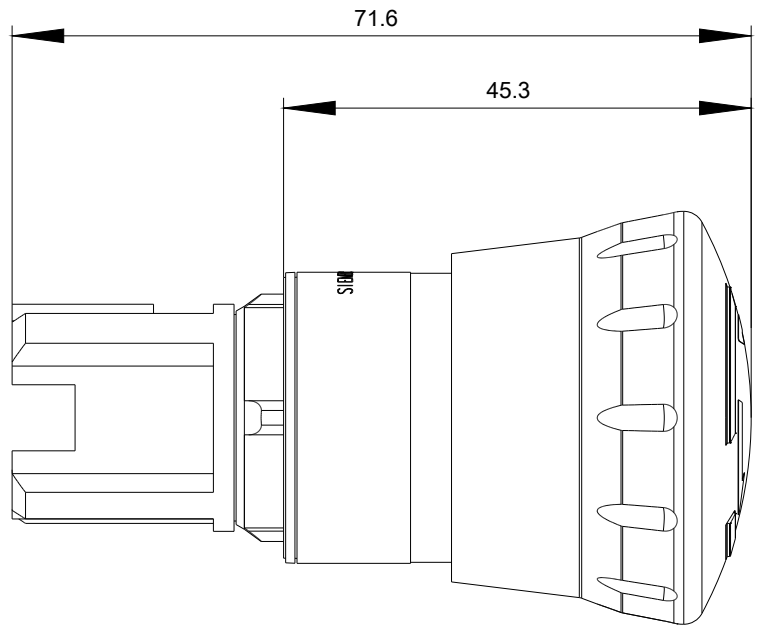
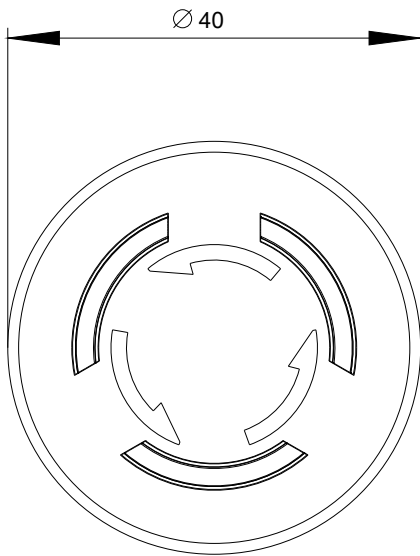
General Product Approval				Declaration of Conformity	
 CSA	 UL	 VDE		 EG-Konf.	<a href="#">Miscellaneous</a>

Test Certificates	Marine / Shipping				
<a href="#">Special Test Certificate</a>	<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	 ABS	 LRS	 PRS	 RINA

Marine / Shipping	other
 RMRS	<a href="#">Confirmation</a>

### Más información

- Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)**  
<https://www.siemens.com/ic10>
- Industry Mall (sistema de pedido online)**  
<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3SU1001-1HB20-0AA0>
- Generador CAX online**  
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1001-1HB20-0AA0>
- Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)**  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3SU1001-1HB20-0AA0>
- Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, macros EPLAN, ...)**  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1001-1HB20-0AA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1001-1HB20-0AA0&lang=en)



Última modificación:

09/07/2020